

СВЕТОДИОДНЫЙ ПРОЖЕКТОР СЕРИИ GTAB-S1

Внимание! Перед установкой и использованием светильника внимательно прочитайте инструкцию, и сохраняйте ее до конца эксплуатации.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодный прожектор серии GTAB-S1 торговой марки General Lighting Systems предназначен для освещения внутри помещений: промышленных, производственных и общественных помещений, а также для помещений с повышенным содержанием пыли и влаги. Светильник обладает степенью защиты от пыли и влаги IP65. Может применяться для освещения вне помещений**. Светильник рассчитан для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230 В [допустимый диапазон входного напряжения 185–265 В] и частотой 50–60 Гц. Данное изделие разработано и изготовлено в соответствии с требованием Российских стандартов. При использовании данного изделия в условиях, не соответствующих условиям производителя, например, при повышенной температуре, срок службы изделия может сократиться. Данная продукция сертифицирована и соответствует требованиям нормативных документов.

КОМПЛЕКТ ПСТАВКИ

Светильник GTAB-S1
Паспорт изделия
Упаковка

**В случае использования светильника вне помещения, необходима дополнительная герметизация мест ввода провода в корпус светильника и технологических отверстий на корпусе

ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ И ОБСЛУЖИВАНИЮ

Во избежание ошибок при установке и обслуживании светильника обратитесь к квалифицированному специалисту!

1. При эксплуатации необходимо располагать светильник и электропроводку вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
2. Не подвергайте светильник воздействию огня и не погружайте в воду.
3. Светильник можно использовать только при наличии защитного заземления.
4. Запрещено осуществлять подключение светильника проводом с нетермостойкой изоляцией.
5. Подключать светильник при поврежденной электрической проводке запрещается.
6. Использование светильника разрешено только при достаточной циркуляции воздуха для отвода тепла.
7. Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность проводки.
8. Запрещается крепить устройство на сырых поверхностях, недавно покрашенных, а также на электропроводящих поверхностях (например, на металлических).
9. При обнаружении повреждений корпуса и прочих механических повреждений, нарушающих целостность, эксплуатировать светильник запрещено.
10. В случае повреждения защитного стекла прожектора дальнейшая эксплуатация прибора запрещена, прожектор необходимо утилизировать.
11. Запрещается подключать дополнительные провода к светильнику, устанавливать светильник на легковоспламеняющиеся материалы, например, фанера и дерево без противопожарного покрытия и толщиной менее 2 мм.
12. Не может использоваться с диммером.
13. В случае обнаружения неисправности светильника, во избежание поражения электрическим током, немедленно отключите электропитание прибора и обратитесь к квалифицированному специалисту для выявления причин неполадки и замены на исправный прибор.
14. Очистка и замена светильника выполняются только при отключенном электропитании.
15. Чистка и осмотр светильника должны осуществляться регулярно (один раз каждые 6 месяцев). Чистку необходимо проводить сухой хлопчатобумажной тканью, без использования спиртосодержащих жидкостей, бензина, растворителей, инсектицидов и т.д., которые могут привести к изменению цвета светильника и его повреждению.
16. В случае повреждения шнура питания, замена на иной шнур питания запрещена, прожектор необходимо утилизировать.

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Внимание! Монтаж или демонтаж выполнять при отключённом электропитании!

Порядок установки и подключения:

1. Распакуйте прожектор и убедитесь в целостности корпуса и проводов.
2. Наметьте место будущей установки, закрепите прожектор на опорной поверхности при помощи двух винтов (Рис.1).
3. Установочные размеры приведены в Таблице 1.
4. Обесточьте сетевой кабель питания и подключите к проводу прожектора (Рис.2).
5. Обеспечьте защиту электрического соединения с питающей сетью от попадания влаги.

*Для соединения рекомендуется использовать клеммную колодку (в комплект не входит). Место соединения надежно загерметизировать при помощи термоусадочной трубки (в комплект не входит).

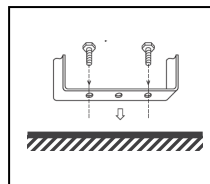


Рис.1

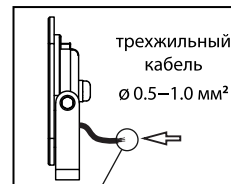


Рис.2

Таблица 1

Модель	X, мм	L, мм	H, мм
10	28	90	15
20	30	105	15
30	30	105	15
50	28	135	15
70	48	192	18



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внимание! Параметры пускового тока значительно превосходят параметры потребляемого тока.

Модель	Код продукта	Световой поток, лм	Цветовая темп.-ра	Мощность, Вт	Кэф. мощности	Класс электрозащиты	Степень защиты	Потребляемый ток, А	Расчетный пусковой ток, А	Размеры, мм
GTAB-S1-10BT-IP65-6	403221	860	6500K	10	PF>0.9	Class I	IP65	0.05	0.55	100*70*30
GTAB-S1-20BT-IP65-6	403222	1800	6500K	20	PF>0.9	Class I	IP65	0.10	1.01	100*70*30
GTAB-S1-30BT-IP65-6	403223	2400	6500K	30	PF>0.9	Class I	IP65	0.15	1.52	125*80*30
GTAB-S1-50BT-IP65-6	403224	4500	6500K	50	PF>0.9	Class I	IP65	0.25	2.53	150*105*30
GTAB-S1-70BT-IP65-6	403225	6300	6500K	70	PF>0.9	Class I	IP65	0.35	3.55	170*120*30

Напряжение питания: ~220 В, частота: 50–60 Гц, Климатическое исполнение: У2
Рекомендуется установка УЗИП на сеть питания.

ПАРАМЕТРЫ ДАТЧИКА ОСВЕЩЕННОСТИ

Порог освещенности для включения датчика: <50 люкс

Порог освещенности для выключения датчика: >50 люкс

Датчик освещенности (или фотореле) предназначен для автоматического включения и выключения света в зависимости от освещенности на улице или в доме. Датчик освещенности прожектора встроен в корпус и не имеет возможности регулировки.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Изготовитель: GENERAL LIGHTING CO., LTD.
Дженерал Лайтинг КО., ЛТД.
Шуксиан роуд 33, Ксиамен, КНР

Поставщик в РФ (Импортер):
000 «Сонэс Логистик»
117452 г.Москва, Черноморский бульвар, д. 17, стр.1
www.sones.ru info@sones.ru

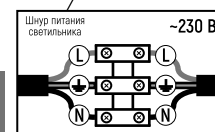
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА И УТИЛИЗАЦИЯ

При выходе из строя светильника в течение гарантийного срока, обмен по гарантии производится в точке продажи. При выходе из строя светильника после истечения срока службы, его необходимо утилизировать. Не утилизировать с бытовыми отходами. О способах утилизации данного изделия узнавайте в местных органах власти. Специальных требований для реализации данной продукции не установлено.

Гарантия не распространяется на изделия, имеющие видимые физические повреждения корпуса, в случае повреждения и выхода из строя светильника в следствии неправильного подключения к сети электропитания, в случае уменьшения светового потока менее чем на 10% от заявленного производителем и в случаях несоблюдения правил эксплуатации, указанных в данном руководстве.

Гарантия на изделие General Lighting Systems серии GTAB-S1 составляет 24 месяца с момента продажи, при условии соблюдения правил установки и эксплуатации, а также при предъявлении документов, подтверждающих покупку. Дата производства нанесена на корпусе светильника в формате XX-ММ/ГГ, где XX - код производителя, ММ - месяц, ГГ - год.

Подключение заземляющего провода обязательно!



* На упаковке изделия указана модель светильника, реальная потребляемая мощность и световой поток светильника указаны в технических характеристиках и зависят от текущего напряжения электросети. Более подробное описание технических параметров и характеристик смотрите на индивидуальной упаковке или на сайте www.sones.ru
Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения и усовершенствования, не ухудшающие основные параметры изделия.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Возможные неисправности и методы их устранения.

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
Светильник не включается	Низкое напряжение электросети Отсутствие напряжения в электросети	Проверить напряжение в электросети Проверить корректность соединения с питающей сетью

В случае, когда выявить и/или устранить неисправность не удалось, обратитесь в точку продажи для выявления причин неисправности и/или замены на исправный прибор.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта с соблюдением требований защиты от механических повреждений и непосредственного климатического воздействия и осадков. Хранить в упаковке производителя при температуре от -25°С до +50°С в помещениях с естественной вентиляцией и относительной влажностью не более 80%.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Вся продукция General Lighting Systems соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств». Информация о сертификации также может быть нанесена на индивидуальной упаковке.

Модель	Дата продажи	Печать магазина



KTF БЕРУ АРҚЫЛЫ ҚОЙМА ҚЫЗМЕТІ СЕРИЯСЫ GTAB-S1

Назар аударыңыз! Орнату алдында және шамды пайдалану мұқият оқып шығыңыз нұсқаулықты сақтаңыз, оны соңына дейін пайдалану.

МАҚСАТЫ ЖӘНЕ НЕГІЗГІ МӘЛІМЕТТЕРІ

GTAB-S1 брендінің жалпы жарықтандыру деңгейі жалпы жарықтандыру жүйелері үй ішінде жарықтандыруға арналған: өндірістік, өндірістік және мемлекеттік үй-жайлар, сондай-ақ шаң мен ылғалдылығы жоғары үй-жайлар. Шамның шаң мен ылғалдан қорғау дәрежесі бар. Сыртқы жарықтандыру үшін қолдануға болады.**
Светильник тәрбиелеген жұмыс істеу үшін айналымы токтың номиналды көрнеуі 230 В (рұқсат етілген кіру көрнеуінің диапазоны 185-265 В) және жиілігі 50-60 Гц. Бұл өнім әзірленіп, дайындалуы талаптарына сәйкес Ресей стандарттар. Пайдалану кезінде осы бұйым үшін тиісті шарттары өндірушінің, мысалы, жоғары температурада, қызмет ету мерзімі-бұйымды қысқаруы мүмкін. Бұл өнім сертификатталған және талаптарына сәйкес нормативтік құжаттар.

ЖЕТКІЗІЛІМ ЖИНАҒЫ

Светильник GTAB-S1
Бұйымның паспорты
Орау

**Сыртқы шамды қолданған жағдайда, шамалы корпустағы сымдарды қосымша пломбалау және корпуста технологиялық тесіктер

ҚАУІПСІЗДІК ЖӘНЕ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ БОЙЫНША АҚПАРАТ

Шамды орнату мен күту кезінде қателерді болдырмау үшін білікті техникке жүгініңіз!

- Пайдалану кезінде қажет орналастыруға шам мен электр сымдарын алшақ, химиялық белсенді орта, жанатын және тез тұтанатын заттар мен беттер.
- Тигізбеңіз шам жылытқыштары және погружайте суға.
- Шам пайдалануға болады кезде ғана қорғаныш жерге тұйықтау.
- Тыйым жүзеге асыруға қосу шамның сыммен нетермостойкой оқшаулаумен.
- Қосу шам кезінде зақымдалған электр желісінде тыйым салынады.
- Пайдалану шамның кезінде ғана рұқсат етіледі жеткілікті ауаны бұру үшін жылу.
- Отырыңыз электр қосылыстар мен тұтастығы керек.
- Тыйым салынады бекемдеу, құрылғыны дымқыл беттерде, жақында покрашеных, сондай-ақ электропроводящих беттерде (мысалы, металл).
- Зақымдар анықталған кезде корпусының және басқа да механикалық зақымдар, тұтастығын бұзатын, пайдалануға шам тыйым салынады.
- Бүлінген жағдайда қорғаныш шыны шамдардың одан әрі пайдалану аспаптың тыйым салынған, прожектор көдеге жаратылуы қажет.

- Қосуға тыйым салынады қосымша сымдар - светильнику, шам орнатуға арналған тез тұтанатын материалдар, мысалы, фанера және ағаш жоқ өртке қарсы жабу және қалыңдығы 2 мм.
- Мүмкін емес пайдаланылуы диммером.
- Ақаулар табылған жағдайда шамның болдырмау үшін, электр тогымен, дереу өшіріп, қуат көзі құралдың хабарласыңыз білікті маманына выявления себептері ақаулар және ауыстыру жарамды аспап.
- Тазалау және ауыстыру шам ғана орындалады ажыратылған кезде.
- Тазалау және тексеру, шамды жүзеге асырылуы тиіс жүйелі түрде (бір рет әрбір 6 ай сайын). Тазалау қажет прозводить құрғақ мақталы матамен, пайдалану спирт құрамды сұйықтықтарды, бензинді, еріткіштерді, инсектицидтер және т. б. әкелуі мүмкін изменению түсті шамның және оның зақымдалуы мүмкін.
- Бүлінген жағдайда сымын ауыстыру өзге де электр сымын тыйым салынған, прожектор көдеге жаратылуы қажет.

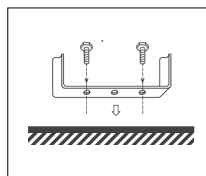
ОРНАТУ ЖӘНЕ ЖАЛҒАУ

Назар аударыңыз! Монтаждауды немесе демонтаждауды электрқорегі ажыратылған кезде орындау керек!

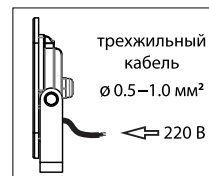
Тәртібін орнату және қосу:

- Распакуйте прожектор және көз жеткізіңіз тұтастығын корпусы мен сымдардың.
- Құрастырыңыз орын болашақ орнату, қамтамасыз прожектор арналған тірек бетінің көмегімен екі бұрандалар (Сур.1).
- Орнату өлшемдері 1-Кестеде келтірілген.
- Қорек көзінен ажыратыңыз желілік кабелі және usb сымға прожектор (Сур.2).
- Қамтамасыз етіңіз қорғауға, электр қосылыстары қоректендіруші желісімен ылғалдың түсуінен.

*Қосылу үшін пайдалану ұсынылады клеммную колодку (жиынтыққа кірмейді). Орын қосылыстар сенімді загерметизировать көмегімен термоотырғызу түтіктер (жиынтыққа кірмейді).



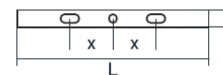
Сур.1



Сур.2

Таблица 1

Модель	X, мм	L, мм	H, мм
10	28	90	15
20	30	105	15
30	30	105	15
50	28	135	15
70	48	192	18



Жерге қосу сымын қосу керек!

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

Моделі	Өнім коды	Жарық ағыны, лм	Қорғау дәрежесі	Қуаты, Вт	Қуат коэффициенті	Электр қорғанысы	Қорғау дәрежесі	Ағымдары тұтыну, А	Есептелген ток, және, А	Өлшемі, мм
GTAB-S1-10BT-IP65-6	403221	860	6500K	10	PF=0.9	Class I	IP65	0.05	0.55	100*70*30
GTAB-S1-20BT-IP65-6	403222	1800	6500K	20	PF=0.9	Class I	IP65	0.10	1.01	100*70*30
GTAB-S1-30BT-IP65-6	403223	2700	6500K	30	PF=0.9	Class I	IP65	0.15	1.52	125*80*30
GTAB-S1-50BT-IP65-6	403224	4500	6500K	50	PF=0.9	Class I	IP65	0.25	2.53	150*105*30
GTAB-S1-70BT-IP65-6	403225	6300	6500K	70	PF=0.9	Class I	IP65	0.35	3.56	170*120*30

Қоректендіру көрнеуі: ~ 220 В, жиілігі: 50-60 Гц, Климаттық нұсқа: У2

Назар аударыңыз! Бастапқы токтың параметрлері тұтынылған токтың параметрлерінен едәуір асып түседі.

ЖАРЫҚ СЕНСОРЫНЫҢ ПАРАМЕТРЛЕРІ

Сенсорды қосу үшін жарық шегі: <50 люкс
Сенсорды өшіру үшін жарық шегі: > 50 люкс

Жарық сенсоры (немесе фотореле) көшедегі немесе үйдегі жарыққа байланысты шамдарды автоматты түрде қосуға және өшіруге арналған. Прожектордың жарық сенсоры корпусқа салынған және реттеу мүмкіндігі жоқ.

ЖАСАУШЫСЫ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

Жасаушы :
GENERAL LIGHTING CO., LTD.
Дженерал Лайтинг КО., ЛТД.
Шуксиан роуд 33, Ксиамен, КНР

Импорртаушы:
ООО «Сонэс Логистик»
117452 г.Москва, Черноморский бульвар, д. 17, стр.1
www.sones.ru info@sones.ru

КЕПІЛДЕМELİK МІНДЕТТЕМЕЛЕР ЖӘНЕ ҚАЙТА ӨНДЕУ

Егер шам кепілдік мерзімі ішінде сәтсіз болса, кепілдік сатылым нүктесінде ауыстырылады. Егер шам жұмыс істегеннен кейін сәтсіз болса, ол оны тастау керек. Тұрмыстық қалдықтармен бірге тастамаңыз. Осы өнімді тастау туралы ақпарат алу үшін жергілікті билік органдарына хабарласыңыз. Кепілдік бұйымдарға, бар көрінетін физикалық, корпус бұзылған жағдайда зақымдалған және істен шыққан шамды салдарынан қате желіге электр қорегі азайған жағдайда жарық ағынының кемінде 10% - ға мәлімделген өндіруші және сақталмаған жағдайларда пайдалану ережесін, аталған нұсқаулықта. General Lighting Systems GTAB-S1 сериясының өніміне арналған кепілдік сатылымның басталған күнінен бастап 24 айды құрайды, орнату және пайдалану ережелеріне сәйкес, сондай-ақ сатып алуды растайтын құжаттарды ұсыну. Өндірілген күн XX-ММГГ форматындағы конструкция жағдайында басылады, мұнда XX - өндірушінің коды, MM ай, ал YY - жыл.

* Өнімнің қаптамасында шамның үлгісі көрсетіледі, шамның нақты қуаты мен жарық ағыны техникалық сипаттамаларда көрсетілген және ток қуатына байланысты. Техникалық параметрлер мен сипаттамалардың толық сипаттамасын алу үшін жеке қорапты қараңыз немесе www.sones.ru сайтына кіріңіз. Өндіруші өнімнің негізгі параметрлерін төмендетпейтін өнім дизайнын өзгертуге және жақсартуға құқылы.

АҚАУЛЫҚТАРДЫ ЖОЮ

Мүмкін болатын ақаулар және оларды жою әдістері.

Ақаулық	Ықтимал себебі	Шешім
Шам жанбайды	Төмен электр желісінің көрнеуі Жоқ көрнеу электр желілері	Тексеру, электр желісінің көрнеуі Дұрыстығын тексеру керек қосылыстары қоректендіруші желісімен

Мәселені анықтау және / немесе жөндеу мүмкін болмаған жағдайда ақаулықтың себебін анықтау және / немесе оны жұмыс құрылғысымен ауыстыру үшін сату нүктесіне хабарласыңыз.

ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Өндірушінің қаптамасында механикалық зақымданудан және тікелей климаттық әсерден және жауын-шашыннан қорғау талаптарын сақтай отырып, келіктің кез келген түрімен тасымалдау. Табиғи желдету және 80% -дан аспайтын салыстырмалы ылғалдылығы бар бөлмелерде -25 ° C-тан + 50 ° C-ға дейін өндірушінің орамында сақтаңыз.

СЕРТИФИКАЦИЯСЫ

Жалпы жарықтандырығыш жүйелердің барлық өнімдері TR TC 004/2011 «Төмен вольтты жабдықтардың қауіпсіздігі туралы» техникалық регламент талаптарына сәйкес келеді, TR TC 020/2011 «Техникалық жабдықтардың электромагниттік үйлесімділігі». Сертификаттау туралы ақпарат жеке қаптамада да қолданылуы мүмкін.

Моделі	Сату уақыты	Дүкен мөрі

